ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
FEE DETERMINATION			+		
O.I.P.E. CLASSIFIER					
FORMALITY REVIEW	2	on	111216		
RESPONSE FORMALITY REVIEW			1111111		

INDEX OF CLAIMS

•	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Cla	de-	Т					Da	to.					1	Claim						Date						1	<u></u>	-	m Date										
		7	Ì				Ja	i e	Г	Г	Γ	Т	1	۲	$\overline{}$	17	I	Т	Т	T	T			Г			-	alm —	6	\neg				Ť				Г	1
,	Orfginal	0	ᅱ			ľ							l	1	Ortotral	12	4					1	l		l	1	_	Otome	្ន										l
Final	ቻ	Ы	3			l		l		ĺ			l	ا		c	1	1					Ì	l	1	1	Æ	R	ือ								1	1	l
=	Š		7	~	_	Н	\vdash	\vdash	 	┢	t	†	1	7	151		Þ	1	1	1	✝	Н	┢	Н	Н	1	F	101	1		_	┢╾	-	┢		М			1
	2	1.	1	_		\vdash	H	 	╁╌	 	╁╴	+	1	上	52		+	+	+	†	 	\vdash	\vdash	┢	┢	ı	\vdash	102	4	_	_	\vdash	\vdash	Н		П	П	Г	1
Ť	3	-	H		-	-	Н	 	┢	†	†	\dagger	1	┢	53	_	†	+	✝	十	\vdash	 		Н	┢	1	\vdash	103	Н	_	Η	\vdash	-	\vdash	_	П	М		1
	4	ш	Н	-		-	⊢	⊢	┢	┢	╆	+-	1	┝	54	┺-	+	┿	┿	╁╴	+-	-	\vdash	┢	Η-	•	-	104	Н	\vdash	-	-	-	\vdash	Н	Н	Н	г	1
_	5	-	H	_		Н	┢	1	1	┪	t	+	1	┢	55		⇈	+	+	✝	+-	1	Н	┢╾		٠.	-	8			Н	H	┢		┢╌	Н	П		1
_	6	+	H	-		\vdash	┢	├-	╁	\vdash	╁	+	1	\vdash	56	_	╫╴	╁	╈	t	H	┢	-	┢	Н		\vdash	105	_		Н	-	\vdash	-	\vdash	Н	М	Г	1
Ť	7	Н	H		_	-	├-	-	┢	╁	╁	+-	1	上	57		╫╴	十	┿	+-	╁		╌		Н	٠	\vdash	1	_		\vdash	-	_	_	Ι-	М		_	ľ
_1	.8	Н	Н	_	-	\vdash	⊢	├─	┢	╁	╁╌	+	1	\vdash	56		╫╴	╁	+-	╁╴	╁╴	┢	┢	-	├	1	H	108	Н	Н	\vdash	_	Н	H	\vdash	Н	H	┢	1
6	9	Н	H	_	- ,	-	-	-		\vdash	╁	+-	1	\vdash	59	+	╫╌	╁	╁	╁╌	╁	┢	•	Н	-		-	100	Н	,	Η-	Н			Н	Н	Н	┢	1
<u>ت</u>	10		+	_	-	⊢	╌	₩	H	\vdash	H	1	1	┢	60	+-	Η-	- -		1	-	_		Н			<u>-</u>	110	Н	\vdash	\vdash	-	Н-	\vdash	Н	Н	Н	Г	1
	11		+	٠.		-	⊢	-	╫┈	⊢	╁	+	1	Н	6		4-	+-	+-	╁╾	┢		-	-	F	•	Н	111	╁┤	-	-		-			Н	Н	Н	1
	12	11	+			-	\vdash	├-	├	╁	╀	╀	1	-	62	-	+-	╁	+	╁	╂	-	-	-	\vdash	ł	-	112	_	Н	Н	Η.	-	-		H	П	-	Í
	13	-	+	_	-	⊢	 -	-	-	\vdash	╀	╁	┨	+	63	_	+	+	+	+	\vdash	\vdash	H	-	H	١.	1	113		Н	Н	Н	-	\vdash		Н	Н	-	1
	$\overline{}$	4	4	-	H	-	 - -		\vdash	\vdash	╀	+-	1	-	64	-	╁	+	+	+	┼	┢	\vdash	Н	Н		H	114	_	Н	Н	Н	┝	\vdash	-	Н	Н	\vdash	1
	14	ш.	+	-	-	-	-	-	-	1	١.	+	1	+	168		+	+	+	╁	├-	1	-	\vdash	Н			1	H	Н	Н	Н	\vdash		Н	Н		-	1
1			11	:	1	Ŀ	H	-	-	+	╀	+-	1	+	66		+	╁	╀	╫	+	 	<u> —</u>	Н	H	- 1		110		Н			\vdash	H		Н	\vdash	۲	ľ
	16		٠				1	-	┝	┝	⊢	-	1	ŀ	67	_	+	┿	╀	+	1 mg	10			75%	1	140				. 1	ī,	\vdash		4.	\. \.			ŀ
	17				3		_	70	_	-	╀	1		-	68	-	+-	+	╁	1.			1	36.0	ð\$			118	1 in		£	1	-	\vdash		4.	,	-	٠.
表	18					***	ter		er.		1.	╁	1:	-	-	-	╀	,	_	H	H	-	_			100	100	110	+	T.	5		-	95	\vdash	-	7	13.5	ł
	19	ļ		%	es.	44	Ŀ	1	Ŀ		1		1	1	69	-	╀	1	Ļ	1	-	1	43	4	À	Æ.		•	5	Ł		Ţ.,	-	Q5	1	3.4	- 4	H	ł
X	8/	1	_					L	<u>L</u>	L	L	L	1	L	70	Ш	L	1	┺	丄	┖	Щ	Ü					120	L		Щ	Ŀ	L	_		Ш	Ļ	L	1
,	21	F	•							L	L	<u>l</u>]	L	71	Ц	┵	1	┸	1	Ŀ	٠		٠.			100	121	2	¥	Ľ	_	_	Ш	_				1
- 4	8	I		, ,						L	L]	L	72		┸		L	L	上	L		Ш	94			122		2	L		L						1
	23	П	Т			Γ		Π		-	Π]		7:	${ m II}$	L	1	L	Ŀ	乚				·	-	L	Ē				ž	Ŀ	$oxed{L}$		L.	_		ľ
	24	Π	T		٠,				Г	П	Γ	Т	1	Г	74	Π	L	I	1				,			٠ -	1	124	Ŀ		Ŀ		L		Ц		L	L	1
60-	25	П	T	• -			-				Π	Т	1	Г	78	П	T	Т	Ţ.,			L.					_	125	12			L	_	L	_	Ĺ	Ŀ	Ŀ	J
	26		Π			Г			Г	Г	Τ	Т	1	Γ	76	П	Т	Т	Т	Τ				Ľ		· ·	Ŀ	126				L	L	<u> </u>				L	ŀ
٠,	27		H				1		T	Г	Т	T	1	Γ	77	П	Τ	Т	Τ	Γ]	Ŀ	127	L			L	Ŀ.	L	L.		1.		ŀ
	28	1	H	_	Г		1	1		T	T		1	Г	78		T	Т	Т	Г	Г							128							L	\Box		Ŀ]
	29	-	H			1	T	\vdash	1	T	T	✝	1	Г	78	ī	T	Т	T	Т	Τ.	П						129					L]
4			П	-		1	1	1	Т	Τ	T	1	1	Γ	B	1	I	1		Γ	П			·	Ī			130			L	L	Ľ		$oxedsymbol{oxed}$		L	Ĺ	J
	37		H	_	T	Τ			T		T	T	1	Γ	8	1	1	Т	T	Ι]		131		L	L	L	L	$oxedsymbol{oxed}$	L	L	Ĺ	L	J
1			Н		Г	Т	Т	1	1	t	T	T	1	٢	18	3	Т	Τ	Т		Γ	Ŀ].		132			L					\Box	Ŀ	Ĺ	J
ŕ	33	-	H		T	\vdash	1	Τ-	Τ	T	Τ	1	1	۲	83		T	Т	Τ	Г	Γ	Γ]		133	_							Ĺ	Ĺ	\Box]
-	34	-	H		Т	\vdash	 	 	t	T	T	+-	1	۲	84		1	Τ	T	Т	Τ]		134			L		Ĺ				\Box]
_	35	-	H	_	r	†-	 	 	t	T	+	\top	1	۲	85	1	11	Τ	T	Τ	Π]		135	_				Ĺ			匚]
	36		H	_	\vdash	┢	1	1	t	T	t	1	1		86		ĦΤ	1	T	Τ	1]		136	1	Ĺ	L		Ĺ	\Box	L		Γ	Γ]
	37		H		\vdash	\vdash	1	t	t	十	t	+	1	۲	87	1	1	1	T	丅	Т	Г]		137	П	Ĺ		Ĺ	Ĺ		-1		Ĺ	Γ]
\vdash	38		+		\vdash	\vdash	+-	 -	\vdash	t	t	+	1	卜	84	_	T	T	1	\top	Т	Г	Г]		138	\prod							Г	Г	Γ	1
\vdash	39	++	+		\vdash	\vdash	+-	†-	✝	T	╅╌	十	1	卜	89	-	T	十	1	\top	Т	Π		Г				139	\coprod		Ĺ	Ĺ	Ĺ			\Box	Γ	Γ	1
-	40	-	+		\vdash	\vdash	+	+	\vdash	t	十	+	1	۲	90		T	+	1	T	T	Π	-			_	Г	140	\prod			Ĺ	Γ	Γ	Γ	Γ	Г	Γ	1
-	1	-14	+	_	┢	╀	+-	╁	╁	╀	╁	+	┨	H	9	-11	+	+	+-	+	1	✝	Ю	E	S	7	17	V	A	10	1	E	.	F		口			1
<u> </u>	41	#	4	_	⊢	╀	₩	╀	╄╌	╀	╀	╫	1	H	92		╁	+	╫	╁	+-	 	Ť	ΙŦ	T	1	۲	142	П	78	₹	1K	P.	上	┪	X	Đ	P	۱
_	42		4	-	⊢	╄-	┼	┼-	+	╀	+	+-	4	ŀ	8		+	+	+	+	十	1	+-	t	1	-		143			Γ	Г	Г	T	├	T	f	\vdash	ť
	43		4		⊢	╀-	├	╀	╀	╀	+	+	4	}			╁	+	+	╅╴	+-	+-	1	۲	\vdash	1	\vdash	144	_	Г		T	Γ	✝	\vdash	\vdash	一	<u> </u>	ł
Ŀ	44		┙	_	L	┺	1	╄	↓_	\perp	+	╁-	4	F	9		+	+	+	╁	╂	⊢	╀┈	+	\vdash	١.	-	145		Т	<u>t </u>	H	۲	┪	t	5	-	+	1
Ŀ	45	_	Ц		L	┺	┺	1_	╄	╀	╀	+	4	F	9!	-	╀	╀	+-	╁	╂	╁	+-	╁	┰	1	1	140	_	Ι-	Ι-	Т	┢	+	┪	ť	-	╁	┨
	46	-	Ц		L	L	_	1_	┺	\perp	1_	\bot	1	L	9		+	+	4-	+-	╀	╀	┼-	╁	╁	1	\vdash	147	_	H	1	\vdash	┢	\vdash	 -	₩	╁	╁	4
L	47		Ц		L	L	L	L	\perp	1_	L	1	1	L	91		1	1	4	1	╄		╄	╀	╀	1	1	144		\vdash	┢	 	┝	╀	Η.	╂	₩	+-	1
١.	48	Τ	П	_				L		L	L	┸	1	L	49		4	4	+	+-	╀	╀		╀	╁	1	۲	149	H	1	┪	┢	┢	┨	╁	⊢	F	╀	1
	49	I	Z			L	L	1		L	\perp	_	1	L	9:		X	4	4	+	+	₽-		⊢	╀	1	\vdash	150	Η,	4	╆	┢	┢	┼	├ -	₩	⊢	╀	1
	50	ī	7			1	1	1	1	1	1	1	1	- 1	h0	đ۷	1	1	ь.	上		<u>L</u>	┺	丄	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	J	\vdash	1.00	м.				_	ц_	Ц_	Ц,	_	1	J

L. 190,

If more than 150 claims r 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

_											
<u></u>	laim						Da	te			
- 1	Original	6	T		Γ	Т		Τ		T	\top
Final	Ē	6773	-			1				ĺ	1
- 1		<u>ن</u>	<u> </u>	_	L	ᆚ		L			
1	51	14	1	_	L	4		L			
	152	Ц	\perp	_	L	ᆚ				\bot	
	53	Ц						L		T	
$\sqcup \mathcal{U}$	54 55 56	Ш	_			\perp					
	55	Ц	\perp							$\prod_{i=1}^{n}$	
	56	Ц	\perp							T	T
$\perp L$	57	Ш	\perp			╧			\perp		
	58	Ц	\perp	╛						\perp	
	5 9	\perp	↓_	_		⊥					
	60	1	_	1		┸					
1	61	Ц.	\perp	4		\perp				\perp	
1.1	62 63	Щ	K	1		\perp			\prod		
$\perp \prime$	(A)3	4		╛		\perp					
$\perp \perp$	134		L	1		\perp					
\perp	6 6			╛							
	8 6		L							7	
	67		L	1							
	6 48		_			\Box				1	
	6 0			I	_	Γ	T				
1	70			T			T				1-1
	71			†		1	+			+	+-+
	72		 	t		-	+		-	+	+
	7 2 2 3			t		\vdash	+		 	┼──	╁─┤
	24.		_	t		1-	+		-	+-	┼──┤
7	75		-	†		┢	+		-	 	
7	76			†	_	1	+		_	┼──	╁─┤
	77			1		1	7				
	78			T		T-	1			 	_
	7 9		•	T	_	1	†	_		\vdash	\vdash
	80			T			1.			-	\vdash
	717			T	···	_	+				\vdash
	82			t	_	ΙĖ	十				-
	% 3			T		_	+			-	-
	4			T			+				$\vdash \vdash \vdash$
	55	\Box		T			\dagger	\neg			
	35 36 7 38 9			Γ			1				
	7			Г			T				
	8			Г			Ť				
	3 9			Г			T	\neg			
1 19	D	П					Τ	\neg			
10	7	1			7		✝	\neg			-+
10	2			_	\dashv		t	\dashv			
10	ß	+		-	\dashv	_	†	-			
10	3	\dashv		_	ᅱ		╁	+			
1/10	5	_	\dashv	_	-	_	†	-		-	
10	6	+	\neg	-	+		†	\dashv	-	$\dot{-}$	-
//9	77	\dashv		_	\dashv	_	╁╴	\dashv			
76	18	\dashv		-	+		+	-		\dashv	
10	8 9 0	\dashv	\dashv	_	-+		+	-			
20	10	+		_	-		╀	-			
-96	~	L			_1		L	\perp			

	220	
•	221	
	222	
	223	
	224	
	725	
	226	
	727	
	2.28	
SYMBOLS	479	_
Rejected	23 0	\sqcup
(Through numberal) Canceled	2.81	_
Restricted	Z 32	4
Non-elected	23 3	_
Appeal Objected	234	_
ODJECTED	235	4
•	736	_
	237	4
	238	4
	23 9	-
ļ	740	4
·	241	4
	442	4
Ĺ	2463	

	C	laim	Т			_	•	_	0	a	-			_	_	_		_
	۲Ť	Ĭ	+		т	_	Т-		т	_	T	_	_			_		_
	<u>8</u>	Original			ı		1		1		ı		l		ĺ	ı		
	Final	Į.Ę	'		ł				l		1		l	ĺ	1	1		
		0	1		L	_	L		L							- 1		
		01					1		1							7	_	_
	4	52	П	_			1.		Г	_				٦	_	┪		_
- 1	-	An	1		┢	_	۲	_	-	_	┝	-	_	4		4		
ł	_4		+		├—	_	┝	-	⊢	-	⊢	ᅱ		4		4		
ŀ	_	204	4-		<u> </u>	_	L	_	L	_	<u> </u>	4		4		⅃		
	_	79 0	┸	•	L.						i	-		-		Ţ		
L	•	66						٦				_		7		7		_
	2	5 7	Т					7	_	_	_	-†	_	+		+		_
ı	2	AA	+-	_	_	٦		7		-		+		+		+	_	_
ŀ	-7	A	┿	-	-	-		-}		4		4		4		4		
ŀ	-4	4	┿	-4		4		4		4		4		1		⊥		
L	-4	<u>50</u>	↓_	Ц		4		1					_	١		ı		
L	4	61				1		-		-		Т	-	Т		Т		
1	2	.62		\neg		٦		1		7		7	_	†		+		_
۲	7	.12	1	7	_	7		+	_	+		+		╁		+		_
+	7	41	+-	4		+		+		4		+		+		4		_
+	-₽	74	₩	4	_	1		4		4		1	_	1		1		_
L	_4	62 63 66 66 67 68 69 60 61 61 62 63 64 65	١	_		1		1	_	╛		1				J	_	
L	2	\$ 4 \$ 5 \$ 6 \$ 7	L	⅃				T		I		T		Τ		Τ		_
Γ	2	\$ 7		7		1		T		†		†		†		†		-
T	ヺ	6 8 € 9	\vdash	7		†		+	_	$^{+}$	_	+		+		+	_	۲
\vdash	-3	40	├	+		+		+	_	+		+		╀		4		
\vdash	-1	9 9	┞_	4		4		1		1		1		L		L		
L	_7	2 0 2 1				Į		1		i				L		Γ		
Γ	2	21		T		T		T		Ť		†-		t	_	✝		┪
	1	22	\vdash	+	_	t	_	+	_	+	_	╁		╀		╁		4
1	7	40	-	╅	_	÷		+	-	╁		∔		-	-	Ļ		إ
┝	- র	3	-	4		1		1		1		L		L		L		J
L	4	<u> 74</u>	<u> </u>	1		L		L	_			L						1
L	-	25		1	_	ı		١		Γ		Γ		Γ		Γ		7
L	2	6		T		Τ		Τ		T		1		T		T		1
Γ	2	27		1		T		†	_	t		†-		┢		-	-	┪
Г	7	78		十		t	_	╁	_	╁	_	╀		┝		┝		┨
H	7	70		┿	<u>. </u>	╁		H	_	╀		╀		H		-		4
┢	4			+		1		╀		Ļ	_	-		Ŀ		Ŀ		t
┡	4:	ξŲ		4		L		L		L		L				ì	• • •	l
L	2	81								Г		Γ				Г		1
	21	32		Τ		Γ		Γ		Γ		Γ		_		_		1
Г	71	13		T		r		t	_	H		H	_	-	-	-	_	ł
┌	7,	74	_	†		H		H		╁		۴	-	_	-	_		ı
H	4	22 23 24 25 27 28 29 30 61 32 33 44		╁		-		-		-		-	-	_	_	_	<u>:</u>	ł
├	4	띘		╀		H		-	_	1		L	_		_			l
⊢	73 73	민		1		L		L		L		L		_				
L	43	17		Ļ		L		L		L			_ [1	_		l
	23	8																١.
	23 21 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	3 9		Ī				Г		Γ	_	Т	┪		7	_		ľ
_	70	to l		T	_	_	H	1		H		_	┥	-	\dashv	•		1
-	4	5		╁		_	_	L		_	_	_		_	_			Į
	49	74		L		_		_		L	ك			_	_1	_		
_	44	2		L			·	•					7					
1	Щ	3 T		Γ	\neg					_		_	┪		7		$\overline{\cdot}$	
-	7 14	4		T	\dashv	_	-	-	-	_	\dashv	_	\dashv	_	-+	_	-	
-	7	15		┝	\dashv	_		_		_	_	_	4	_	4			
	44	<u></u>		+	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		
•	#	6		L		_									_			
	44	7						_	٦		٦		T	_	7			l
•	24	8		Γ		_		_	\neg	-	-	_	+	-	+	_	-	
-	7/1	1		+	-	_	-	_	-	-			4	_	4		-1	
	77	-		╀	_	_	[_		_	_				_		
	40	0		L				_			╛		_[\mathbf{I}	_	-]	
						_		_		_			_	_		-		

BEST AVAILABLE COPY